



FRANKLIN ESSONO



## CONTACT

- Créteil, 94000
- essono@et.esiea.fr
- +33 7 83 11 81 12

## FORMATION

- Diplôme d'ingénieur en informatique - ESIEA, Ivry-sur-Seine**
  - Spécialité : Software Engineering (DevOps, cloud, architecture, IA, data)
- BTS SIO option SLAM - Institut F2I, Vincennes**
  - Développement d'applications web et mobiles, gestion de BDD

## COMPÉTENCES

- Langages de programmation :** Python, Java, JavaScript (Node.js, React), PHP
- Développement web :** HTML, CSS, React, Node.js
- Data & analyse :** Python (Pandas, NumPy), R, Excel, Power BI
- Bases de données :** SQL (MySQL, PostgreSQL), NoSQL (MongoDB)
- Conteneurisation & DevOps :** Docker, Github
- Conception UX/UI :** Maquettage, expérience utilisateur

## LANGUES

- Français :** Langue maternelle
- Anglais :** B2 - TOEIC Listening-Reading (900/990 pts)
- Espagnol :** A2

# DATA ANALYST EN ALTERNANCE

SEPTEMBRE 2025 - 1 AN

2 SEMAINES EN ENTREPRISE/ÉCOLE

## EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

**Data analyst**  
2022 - 2025

**CEA Grenoble**  
Alternance

- Gestion et analyse des données :
  - Nettoyage des données afin d'en garantir l'intégrité et la pertinence.
  - Analyse des données pour en extraire des informations significatives, à l'aide d'outils de traitement et d'analyse avancés.
- Interprétation et présentation des résultats
  - Utilisation de Visual Studio Code pour développer et maintenir des scripts d'analyse **Python** et gestion de projet via **Tuleap** pour suivre et coordonner les tâches liées aux données.

**Développeur web**  
2022

**Hemmersbach France**  
Stage

- Développement d'une application de gestion des équipements :
  - Conception et déploiement d'une application web pour faciliter la gestion des équipements pour les techniciens, en utilisant Visual Studio Code pour le développement en **PHP**, **HTML** et **CSS**.
- Gestion de base de données :
  - Configuration et administration d'une base de données **MySQL** via phpMyAdmin pour soutenir les opérations de l'application de gestion du matériel.

## DATA ANALYSIS WITH PYTHON

FreeCodeCamp - 2024

- Résumé : Formation approfondie sur l'analyse de données avec **Python**, couvrant les fondamentaux du traitement, de la visualisation et de l'exploitation des données pour en tirer des insights.
- Principaux outils : **Pandas**, **NumPy**, **Matplotlib**, **Seaborn**, **Jupyter Notebook**
- Compétences acquises :
  - Manipulation et nettoyage de données avec Pandas et NumPy
  - Visualisation de données avec Matplotlib et Seaborn
  - Analyse statistique et exploration de données
  - Gestion et transformation des datasets
  - Automatisation des tâches d'analyse

Certificat : [Data analysis with python](#)